



Anexo II

Orientações para Contratação de Serviço de Internet e Aquisição de Equipamento de Informática

1. Como escolher a conexão Internet para o Ensino Remoto Emergencial?

Os estudantes poderão utilizar internet banda larga ou internet móvel, dependendo das opções disponíveis em sua cidade e local de residência. Mas atenção pois a conexão tem que ter um mínimo de capacidade para acompanhar as atividades:

1.1. Internet banda larga ou residencial (cabo ou rádio)

Para utilizar internet banda larga, isto é, o serviço prestado pelos provedores de sua cidade e que chega em sua casa através de fibra ótica, cabos, rádio ou linha telefônica fixa, **bastaria contratar um plano com velocidade mínima de 3mbps (3 MEGA)**.

Este é o tipo de conexão mais adequado porque possui maior estabilidade e os pacotes de dados dos planos são muito grandes ou até mesmo ilimitados.

1.2. Internet móvel 3G/4G (celular)

Para utilizar internet móvel, aquela fornecida pelas operadoras de celular de sua cidade através de chip, você deve ficar atento quanto ao pacote de dados. Verifique na tabela a seguir o enquadramento do seu curso para depois escolher o plano ou o pacote de dados de reforço mais adequado.

Carga Horária	Modalidades de Cursos	Plano de Dados (mínimo recomendado)
Cursos com CH de 10h semanais aproximadas	FIC, PROEJA FIC	8GB mensal
Cursos com CH de 20h semanais aproximadas	Técnico concomitante ou subsequente, PROEJA integrado, Graduação, Lato Sensu, Stricto Sensu	12GB mensal
Cursos com CH de 30h semanais aproximadas	Técnico Integrado	16GB mensal

O consumo de dados foi estimado para cada modalidade e pode variar em função do conteúdo das disciplinas, por isso indicamos que você adquira o plano ou pacote com maior quantidade de dados que for possível!



Você pode contratar um novo plano pré-pago ou plano controle. Caso já possua um plano (chip) ou precisar de mais dados, você poderá comprar créditos para pacotes de dados adicionais.

1.3. Dicas de economia do pacote de dados

Quando utilizamos a Internet móvel 3G/4G precisamos nos preocupar com o limite dos nossos pacotes de dados. As dicas abaixo podem ajudar:

- Para assistir videoaulas e apresentações escolha sempre que possível as resoluções mais baixas (SD, 360p, 480p, etc) assim terá uma boa economia;
- Se for utilizar a internet móvel no seu computador, notebook ou tablet desative as atualizações do windows e de outros programas temporariamente para economia, evite o download de arquivos grandes de jogos, programas, músicas e outros;
- Organize seu material de estudo. Faça download das apostilas, tutoriais e demais arquivos disponibilizados no SIGAA somente uma vez. Organize seu material gravando em pastas no seu dispositivo evitando assim fazer o download do mesmo arquivo diversas vezes;
- ***Durante o período de ensino remoto emergencial procure economizar ao máximo o seu pacote de dados para não faltar dados disponíveis para seus estudos e atividades!***

2. Qual equipamento devo utilizar para o Ensino Remoto Emergencial?

Para escolher seu equipamento observe com atenção as características de cada tipo e procure obter o melhor suporte para seus estudos. Avalie também se a sua condição socioeconômica permite uma eventual complementação do auxílio.

Muita atenção pois os editais de Atendimento Emergencial permitem a aquisição exclusivamente de: computador, CPU completa, notebook ou tablet. Não sendo permitida a aquisição de smartphones, peças de computador, nem conserto ou serviços de manutenção, sob pena de devolução dos valores recebidos.

Como primeira opção recomendamos o uso de um computador ou notebook pois estes dispositivos possuem uma tela maior para leitura e vídeos, com boa ergonomia também para edição de trabalhos. ***Em segunda opção*** indicamos o tablet, uma opção mais econômica, mas que apresenta tela menor e maior dificuldade para digitação de trabalhos. A seguir apresentamos uma orientação quanto às configurações dos equipamentos:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS



Dispositivo	Configuração intermediária	Configuração básica
Computador ou Notebook	<ul style="list-style-type: none">- Processador Core i3 2.5GHz- Memória RAM de 4GB- HD de 500GB- Tela de 14''ou monitor 15''polegadas- Placa de rede e wifi- Câmera, microfone, mouse e teclado	<ul style="list-style-type: none">- Processador Dual Core 2.0GHz- Memória RAM de 4GB- HD de 500GB- Tela de 14''ou monitor 15''polegadas- Placa de rede e wifi- Câmera, microfone, mouse e teclado
Tablet	<ul style="list-style-type: none">- Processador Quad Core 2.0GHz- Memória RAM de 2GB- 32GB de armazenamento- Tela de 10''polegadas- Rede 4G e Wifi (ambas de preferência)- Câmera e microfone	

2.1. Observações importantes

- As configurações apresentadas de processador, memória, HD, etc, são uma referência. Portanto configurações similares ou superiores podem ser adquiridas dentro de suas possibilidades financeiras;
- Muitos computadores desktop não possuem rede wifi (sem fio) integrada. Caso sua casa necessite deste tipo de conexão você poderá adquirir um adaptador de rede sem fio separadamente;
- A maioria dos computadores desktop não possuem câmera e microfone integrados ou vendidos no pacote. O mais importante neste caso é o microfone, podendo serem utilizados os “fones de ouvido com microfones” de celulares para comunicação;
- Caso o tablet não possua ambas as redes 4G e wifi, tenha muita atenção para escolher corretamente de acordo com a conexão Internet de sua casa.
- Existem teclados e mouses específicos para cada tipo de tablet, portanto caso queira fazer esta aquisição tenha muita atenção com a compatibilidade.